



ПРОГРАММА
авторского курса
«Основы трансфера и коммерциализации технологий»

Составил: зав. отделом «Республиканский центр трансфера технологий»
ГНУ «Центр системного анализа и стратегических исследований НАН
Беларуси» А.А. Успенский, кандидат технических наук, доцент

2024 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Цель курса - формирование у ученых и специалистов, связанных с трансфером и коммерциализацией технологий целостного и системного представления о политике, законодательстве, основных механизмах и способах трансфера и коммерциализации технологий.

Изучение данного курса предусматривает решение следующих задач:

- ознакомление с политикой и законодательством в сфере трансфера и коммерциализации технологий на основе зарубежного и национального опыта;
- ознакомление с процессами и инструментами трансфера и коммерциализации технологий;
- получение представления о страховании объектов интеллектуальной собственности;
- получение представления о вознаграждениях за использование объектов интеллектуальной собственности;
- ознакомление с услугами, информационными ресурсами и интернет-инструментами, предоставляемыми Республиканским центром трансфера технологий юридическим и физическим лицам;
- получение представления об оформлении технологических предложений/запросов, бизнес предложений/запросов, запросов на НИОКР и форм выражения интереса в международных форматах.

Знания, приобретенные в результате освоения курса послужат основой для принятия грамотных и обоснованных решений учеными и специалистами в сфере трансфера и коммерциализации технологий.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№	Название темы	Лекции
1	Тема 1. Политика и законодательство в сфере трансфера и коммерциализации технологий: зарубежный и национальный опыт.	60 мин. + 15 мин. вопросы и ответы
2	Тема 2. Инструменты трансфера и коммерциализации технологий: сети трансфера технологий, аукционы объектов интеллектуальной собственности.	60 мин. + 15 мин. вопросы и ответы
3	Тема 3. Страхование объектов интеллектуальной собственности.	60 мин. + 15 мин. вопросы и ответы
4	Тема 4. Вознаграждения за использование объектов интеллектуальной собственности.	60 мин. + 15 мин. вопросы и ответы
5	Тема 5. Услуги, информационные ресурсы и интернет-инструменты, предоставляемые Республиканским центром трансфера технологий юридическим и физическим лицам.	60 мин. + 15 мин. вопросы и ответы
6	Тема 6. Оформление технологических предложений/запросов, бизнес предложений/запросов, запросов на НИОКР и форм выражения интереса в международном формате.	60 мин. + 15 мин. вопросы и ответы

Тема 1. Политика и законодательство в сфере трансфера и коммерциализации технологий: зарубежный и национальный опыт

Роль трансфера и коммерциализации технологий, создаваемых за государственные средства в экономическом развитии стран. Основные понятия и определения. Цель политики и законодательства в сфере трансфера технологий. Роль инновационной инфраструктуры в процессе трансфера и коммерциализации технологий. Нормативные документы, регулирующие трансфер и коммерциализацию технологий, создаваемых с использованием государственных средств в Беларуси. Нормативные документы, регулирующие трансфер и коммерциализацию технологий в России. Права собственности на результаты научно-технической деятельности, созданных за счет государственных средств. Взаимоотношения в сфере трансфера технологий, регулируемые зарубежными законодательствами и законодательством Республики

Беларусь. Финансирование деятельности в сфере трансфера технологий. Предложения по совершенствованию законодательства Республики Беларусь в сфере трансфера и коммерциализации технологий.

Тема 2. Инструменты трансфера и коммерциализации технологий: сети трансфера технологий, аукционы объектов интеллектуальной собственности

Сети трансфера технологий: определение, функции, классификация, критерии эффективности, организационная структура, бизнес-процесс. Общие принципы и особенности продвижения проектов коммерциализации через национальные и международные сети трансфера технологий, развития предпринимательства и установления партнерств в области научных исследований. Продвижение проектов коммерциализации через Сеть Республиканского центра трансфера технологий <https://www.icct.by>, Цифровую платформу Национальной ассоциации трансфера технологий (Россия) - <https://digital-natt.ru/>, Платформу трансфера технологий Фонда «Сколково» - Sk RnD Market https://rnd.sk.ru/public/rnd_market/, Американскую сеть трансфера технологий yet2.com <https://www.yet2.com/>, Сеть американской Ассоциации университетских менеджеров по трансферу технологий (AUTM) <https://autm.net/>, Европейскую сеть трансфера технологий, развития предпринимательства и установления партнерств в области научных исследований. EEN <https://een.ec.europa.eu/> и др. Аукционы объектов интеллектуальной собственности как инструменты трансфера и коммерциализации технологий.

Тема 3. Страхование объектов интеллектуальной собственности

Основные понятия и определения в области страхования объектов интеллектуальной собственности (ОИС). Страхование ОИС в Беларуси. Объект страхования. Страховой случай. Страховая сумма по возмещению убытков. Страховая сумма по возмещению судебных расходов. Заключение, срок действия и прекращение договора страхования. Права и обязанности сторон. Определение размера и порядок осуществления страховой выплаты.

Тема 4. Вознаграждения за использование объектов интеллектуальной собственности

Нормативные документы, регулирующие вознаграждения за создание и использование объектов интеллектуальной собственности в Беларуси. Понятие служебных объектов права промышленной собственности. Права и обязанности работника и нанимателя при получении патентов на служебные объекты права промышленной собственности. Право авторов служебных объектов права промышленной собственности на вознаграждение. Минимальные размеры вознаграждения и компенсации автору (соавторам)

за создание или выявление и усовершенствование служебного объекта. Зарубежный опыт распределения вознаграждений за использование объектов интеллектуальной собственности

Тема 5. Услуги, информационные ресурсы и интернет-инструменты, предоставляемые Республиканским центром трансфера технологий юридическим и физическим лицам

Ознакомление с историей создания, миссией, задачами, структурой, международным сотрудничеством, информационными ресурсами и услугами, предоставляемыми Республиканским центром трансфера технологий юридическим и физическим лицам.

Тема 6. Оформление технологических предложений/запросов, бизнес предложений/запросов, запросов на НИОКР и форм выражения интереса в международном формате

Ознакомление с оформлением технологических предложений/запросов, бизнес предложений/запросов, запросов на НИОКР и форм выражения интереса в международном формате.